

Le champ mono-tête large

TWMX-C LARGE



Machine à broder électronique multi-têtes

TWMX-C

series

L' introduction d'un nouveau modèle dans la famille

Le Type Mono-Tête

Pour les applications qui exigent un champ de broderie large, les blousons d'université, les maillots de sport, et aussi de broder sur les articles traditionnels comme les t-shirts, les poches et les sacs.

Système de détection casse-fil



Machine à bras de type cylindrique

Vitesse max. : 1200 tr/min



Mémoire : 2.000.000 de points



Espace de broderie large : 550 x 600 mm



5 types des cadres



Cadre pour produits tubulaires

Convient pour la broderie sur les produits tubulaires tels que des t-shirts, sweatshirts ou uniformes. Vous avez le choix entre plusieurs tailles pour permettre une adaptation idéale à vos produits.



Cadre casquette (optionnel)

Un cadre large pour la broderie sur les casquettes montées. Peu importe le type de casquette, brodez à une longueur maximale de 360mm sur la circonférence de la casquette (taille adulte). Attachez ou détachez les casquettes sur le cadre d'une simple manipulation.



Cadre de serrage

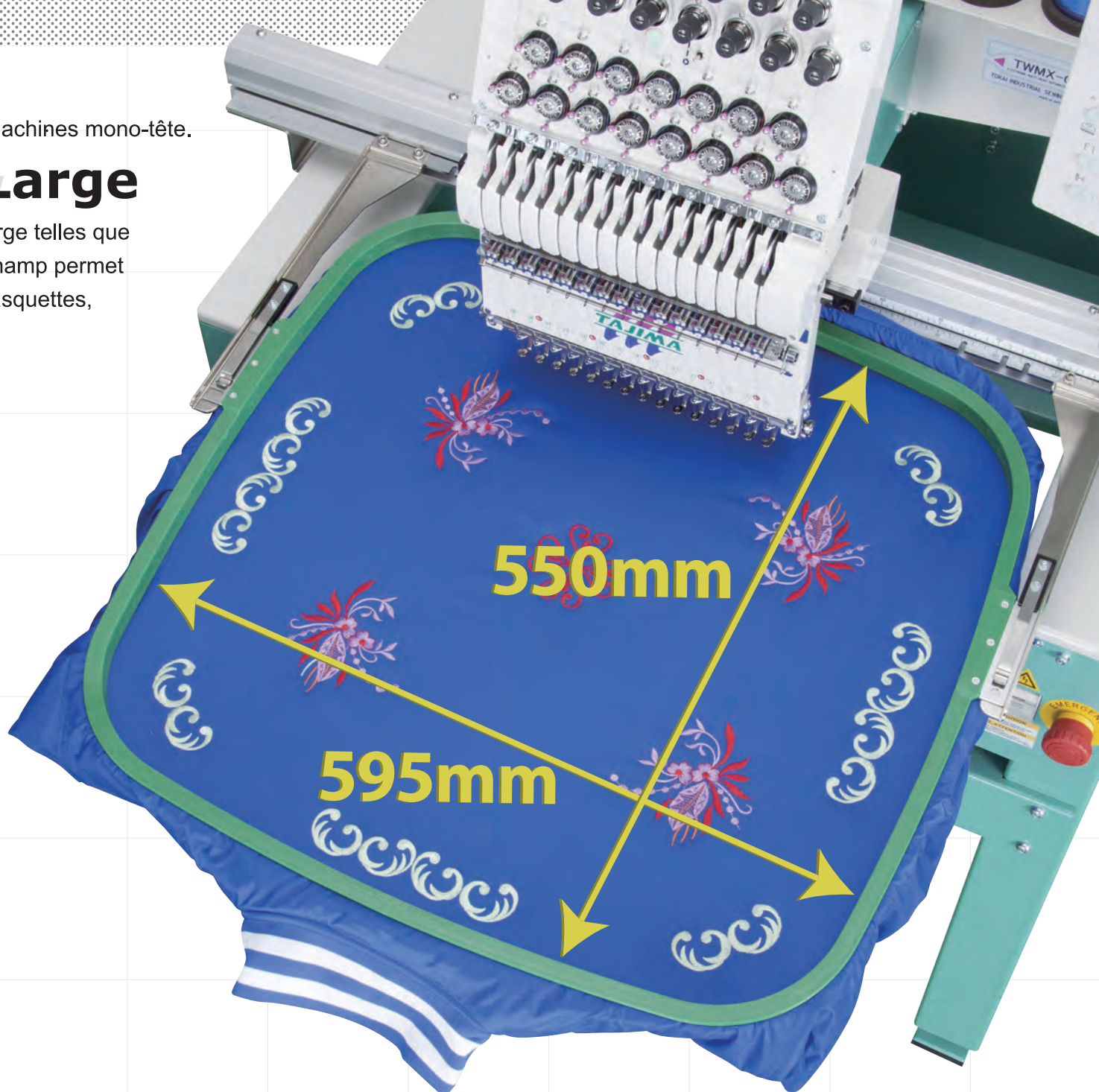
Du tissu aux produits finis

variété de produits sans

de des machines mono-tête.

te Large

oderie large telles que
c... Le champ permet
ne les casquettes,



automatique (optionnel)

nis, brodez une grande
changer les cadres.



Cadre poche (optionnel)

Un cadre pour appliquer la broderie à de
petites poches. Ce cadre est disponible en
deux tailles.



Cadre continu (optionnel)

Utilisez ce cadre pour la broderie standard des
écussons ou des applications de tissu. Une
table spéciale est nécessaire lors de l'utilisation
de ce cadre.

Caractéristiques

Système de détection de casse fil pour la prévention des défauts de production



Un capteur sensible surveille le mouvement du fil à tout moment. Si le fil supérieur ou inférieur se casse, ce système le détecte immédiatement et un point d'arrêt empêche la broderie de continuer avec le fil cassé. La sensibilité du capteur peut être réglée sur le panneau de commande en fonction des conditions de broderie.

Stabilisateur du fil au milieu avec ressort de serrage maintient l'équilibre de fils supérieurs et inférieurs



Le ressort de serrage du fil capte les fils superflus et stabilise l'équilibre entre les fils supérieurs et inférieurs durant le fonctionnement à grande vitesse, améliorant la tension des fils. Les casses de fils dues aux points satins extra-fins (2 mm ou moins), à la pointe de l'aiguille ou au fil effiloché ont été réduites de 30 à 50% par rapport à nos spécifications standards.

Releveur de fil en accordant une attention à la sécurité



Les couvercles uniques développés sont montés sur le releveur de fil pour éviter aux fils de s'emmêler pendant le fonctionnement à grande vitesse et pour améliorer la sécurité sur le lieu de travail.

Fonctions

Mémoire	2.000.000 de points
Echelle haut / bas du design	50% - 200% (en unité de 1%)
Rotation du design	En unités de 1°
Répétition automatique	99 fois chacun X/Y
Modification	point par point
Cadre précédent / suivant	en unité de 1,3,5 points, changement couleur, compteur point désigné
Retour à la position d'origine	Déplace le cadre à la position du départ du design

Offset automatique	Déplace le cadre automatiquement dans une position qui est facile pour changer d'appliqué ou de cadres, à la fin de la broderie.
Offset manuel	Retourne le cadre d'où il était au cas où il ait été déplacé manuellement tandis que le fonctionnement de la broderie a été arrêté.
Rotation auto du design sur cadre casquette	Une conception d'ensemble de données peut tourner automatiquement sur un cadre casquette de 180 degrés.

Options

Dispositif de paillettes IV



Les paillettes de diamètre 2 - 22 mm sont disponibles ! Une large gamme de paillettes de différentes tailles et formes sont disponibles, y compris les paillettes de grande taille, non circulaires ou excentriques, en fonctions de vos besoins et applications.

Module d'extension de la largeur du champ de broderie



Espace de broderie :
550 mm (profondeur) x 1200 mm (largeur)
Vitesse : max. 700 tr/min

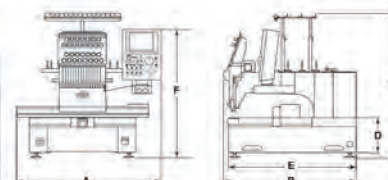
Spécifications

Séries TWMX-C

Modèle	Aiguilles			Espace de broderie par tête (Profondeur x Largeur) mm			A	B	C	D	E	F	
	9	12	15	Normal	Cadre casquette large	Cadre casquette semi large							Cadre tubulaire
TWMX-C	○	○	○	550 x 600	75 x 360	83 x 180	550 x 595	990	970	880	243	935	820

Options d'usine	Dispositif paillette IV, Dispositif pose cristaux, Dispositif zigzag, Cadre automatique, Marqueur de position
Options	Dispositif pose cordon grande vitesse, Dispositif de perçage (non disponible pour les cadres casquette), Bobinoir canette, Support exclusif, Capteur de faisceau
Cadres	Grand cadre bordure (avec une table exclusive), Cadre casquette large, Cadre poche
Longueur du point	Echelle ternaire : 0.1 - 12.1 mm, Echelle binaire : 0.1 - 12.7mm
Vitesse	Max. 1200 tr/min
Moteur	AC servo motor x1, Pulse motor x2
Electricité	Monophasé : 100-120V, 200-240V 50Hz/60Hz
Puissance	210W

- * Nous nous réservons le droit de changer les spécifications sans préavis à des fins d'amélioration.
- * L'espace de broderie pour les cadres tubulaires, cadres de casquette et cadres de bordure est mesuré à l'intérieur d'un cadre.
- * Cependant, il est variable selon les objets brodés ou les conditions d'utilisation.
- * Aucun dessin ou marque déposée des produits dans ce catalogue ne peut être utilisé(e) sans autorisation préalable.
- * La vitesse de rotation peut varier selon les paramètres, le modèle de la machine ou le type de cadre.



A : 1320mm
B : 1495mm

(Exemple d'un code modèle) $\frac{TWMX-C}{a} \frac{15}{b} \frac{01}{c}$

Contenu du code modèle
a = nom du modèle
b = nombre d'aiguilles
c = nombre de têtes



Tajima Europe

375 avenue du Mistral - 13600 La Ciotat - France
TÉL.+33 (0)9 72 47 46 46 FAX +33 (0)9 51 94 35 03
contact@tajimaurope.com

www.tajimaurope.com

Tokai Industrial Sewing Machine Co., Ltd.

No.1800 Ushiyama-cho, Kasugai, Aichi-pre. 486-0901 JAPAN